JOBLE

1ch/4ch HDD内蔵小型DVR

ハードディスク内蔵で手のひらサイズ！
長時間連続録画・録音が可能な1ch/4ch小型DVR

JETSA-671

型番：JETSA-671【1ch】

型番：JETSA-674【4ch】

小型・軽量・低消費電力・長時間記録の1ch/4chデジタルビデオレコーダーです。
盤内への組込み・車両への設置・仮設記録装置等さまざまな用途に応用できます。

手のひらサイズ＆低消費電力

手のひらに載せられる小型・軽量タイプなので設置場所を
選びません。制御盤内や店舗の棚の片隅・車両のシート下等、
様々な場所への設置が可能です。
また低消費電力のため、不法投棄監視など太陽光や充電
バッテリーで運用するシステムにも最適です。

幅広い電圧での動作(DC9～36V対応)

付属のAC100V用電源アダプターの他、本体に直接DC電源を
供給して使用することができます。
トラック・制御盤等から簡単に電源を供給できます。
また電源電圧が不安定な場所でもDC9Vまで安定した動作が可能です。
(カメラ電源供給時はDC12V以上が必要です。)

SSDやSDカードへの記録に対応

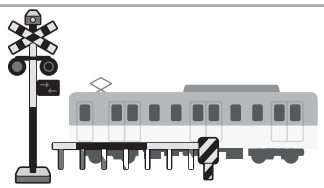
本体には500GBハードディスクを内蔵。(最大2TB)
SSDやSDカードへの記録にも対応しているため
振動のあるトラック・鉄道車両への設置・寒冷地・高温
となる屋外収容箱への設置も可能です。
(SDカード録画およびバッテリー未使用時は－20～60℃で動作)

バッテリー内蔵で電源断から指定時間後に自動停止

停電などで電源の供給が停止した場合、指定時間後に自動的に
シャットダウンすることができます。(JETSA-671)
車両等に設置した時には、エンジンを止めた後で安全に
録画を停止することができます。
また、シャットダウンするまでは、カメラ電源も継続して供給します。

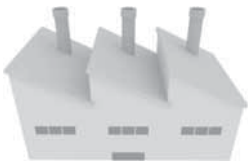
【使用例】

1．道路・踏切・川辺など無人要注意箇所の監視機器として



- 本体は小型で制御盤・分電盤などへの組み込みが容易です。
- SDカードの使用により－20～60℃の環境で録画ができます。(JETSA-671はバッテリー未使用時)
- 各種センサーと組み合わせることで異常が発生した時だけを録画できます。
- プリ・ポストレコード機能でセンサーが働いた前後の時間を含めて録画します。
- SDカードは簡単に交換が可能です。記録映像はWindows PCで再生できます。(再生ソフト付属)

2．工場・店舗・駐車場など単独で監視したい場所での監視機器として



- 小型であり分電盤などへの組み込みが簡単です。
- 動作電圧がDC9～36Vであり電源の確保が容易です。
- SSDを記録媒体として使用すれば60℃までの高い温度条件下で映像記録が可能です。
- 記録された映像はリモコン操作で再生して必要な箇所をSDカードにバックアップできます。
- ミニUSB端子にPCを接続すればPCの外部ドライブとして記録されたファイルを確認できます。(JETSA-674)

3．犯罪捜査・休暇時の監視・動植物観察など仮設録画機器として

- 小型軽量なので簡単に移動・設置ができます。
- 低消費電力でありバッテリー駆動による仮設システムにも適しています。
- 電源が確保できる場合はハードディスクによる長時間連続録画が可能です。
- 人感センサーなどを設置して反応時のみ録画を行なうことができます。(プリ/ポストアラーム対応)
- HDD/SSDにはWindows PCで使用可能な形式でデータが保存されます。
  DVR本体にトラブルが発生した場合などはHDD/SSDを取出してWindows PCで再生できます。(PC側にSATAの接続装置が必要)

4．車両・鉄道での運転状況録画装置として

- 一瞬の現象も見逃さない毎秒30フレームの高速録画が可能です。
- 録画が満杯になれば古い記録から順に上書きをして新しい記録を保存します。
- SDカード/SSDを使用すれば振動・衝撃に強い録画装置として使用できます。
- バッテリーを内蔵しておりエンジン停止、または事故などで電源が途絶えた後も最大2分間録画を継続
  してから停止します。録画中はカメラへの電源供給もバッテリーから行います。(JETSA-671)
- USB接続のGPS(別売)を使用することで自動時刻合わせが可能です。

【接続例】

Digital video recorder

【前面/背面】

[JETSA-671]

[JETSA-674]

【仕　様】

型　番	JETSA-671	JETSA-674
カメラ接続	映像・音声・電源 専用ケーブル(DVR側：ミニDIN)×1 映像×1(RCA)/音声×1(RCA)/DC12V×1(DCプラグ)	映像・音声・電源 専用ケーブル(DVR側：ミニDIN)×4 映像×1(BNC)/音声×1(RCA)/DC12V×1(DCプラグ)
モニター出力	映像・音声 専用ケーブル(DVR側：ミニDIN)×1 映像×1(BNC)　音声×1(RCA)	
映像信号	1Vp-p　75Ω　コンポジット　NTSC / PAL(手動切替)	
音声信号	モノラル音声　LINEレベル	
USBポート	USB×2（背面）	ミニUSB×1（前面）　USB×2（背面）
記録媒体	標準：500GB HDD搭載　2.5型SATA HDD(最大2TB) SSD(最大128GB) / SDカード(SD/SDHC/SDXC 最大128GB　CLASS6以上)	
センサー入出力	有電圧信号入力(DC12V)×2　リレー出力×2	有電圧信号入力(DC12V)×4
映像圧縮方式	H.264	
録画解像度	各チャンネル：720×480	
録画フレームレート	30 / 25 / 20 / 15 / 10 / 5fpsから選択	
機器操作	赤外線リモコン(付属)	
機器設定	OSD表示メニュー　※OSDメニュー操作時は録画が停止します。	
録画モード	起動時自動開始 / 手動 / センサー連動 / スケジュール	
プリアラーム	10/20/30/40/50/60秒から選択	
ポストアラーム	10/20/30/40/50/60/70/80/90/100/110/120秒から選択	
カメラ電源	カメラ接続端子から供給(付属専用ケーブル使用)　各カメラ：DC12V 最大300mA	
OFF時間設定	スイッチOFF/ 電源断から設定時間後にシャットダウン (10/20/30/40/50/60/70/80/90/100/110/120秒から選択)	オプション
時刻補正	手動 / USB接続のGPS(オプション)による自動時刻補正	
再　生	本体OSDメニュー　赤外線リモコンで操作　※メニュー操作/再生時は録画が停止します。	
バックアップ	SDカード / USB接続(PCの外部ドライブとして認識可能　※JETSA-674のみ)	
バッテリー	本体内蔵　電源断からシャットダウンまで 本体とカメラ(DC12V)に電源供給	オプション
電源電圧	DC9～36V　(カメラに電源を供給する場合：DC12～36V)　DC12V電源アダプター付属	
消費電力	3.0W(カメラ・記録媒体を除く)	4.2W(カメラ・記録媒体を除く)
動作温度範囲	−20～60℃　(HDD搭載時：0～50℃)	
動作湿度範囲	90%以下(結露不可)	
外形寸法	157(W)×41(H)×89(D)mm	178(W)×40.3(H)×89(D)mm
質　量	約530g　(本体のみ)	約500g　(本体のみ)
付属品	赤外線リモコン、カメラ接続ケーブル、 モニター接続ケーブル、DIOケーブル、電源アダプター、取扱説明書	赤外線リモコン、カメラ接続ケーブル×4、USBケーブル モニター接続ケーブル、DIOケーブル、電源アダプター、取扱説明書

【オプション】

GPSモジュール [ETGM-5019]

レコーダーの自動時刻補正に使用できます。
・−165dBmの高感度
・アンテナ部はIPX7で屋外に設置可能
・USBによる簡単接続（USBケーブル：1.5m）
・アンテナ背面の磁石で設置が容易
・−40～85℃の広い動作温度範囲
・アンテナ部寸法：36(W)×15(H)×42(D)mm

赤外線受光部延長ケーブル

レコーダー本体から離れた場所で赤外線リモコンによる操作を行えます。
・ケーブル先端に赤外線受光部
・ケーブル長：5m

【録画時間】

500GBのHDDに録画した場合の推定録画可能時間

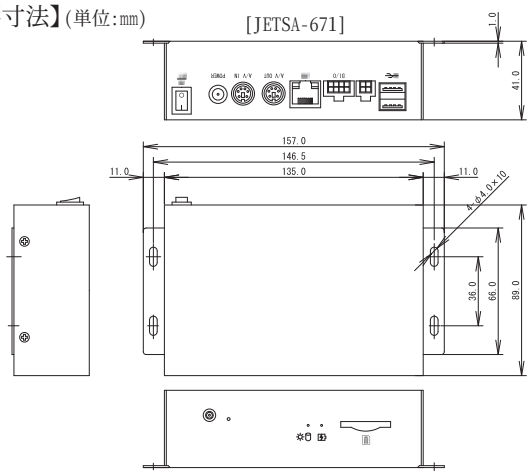
	30fps	25fps	20fps	15fps	10fps	5fps
1ch	15日	18日	22日	30日	45日	90日
4ch	3.5日	4.5日	5.5日	7.5日	11日	22日

32GBのSDカードに録画した場合の推定録画可能時間

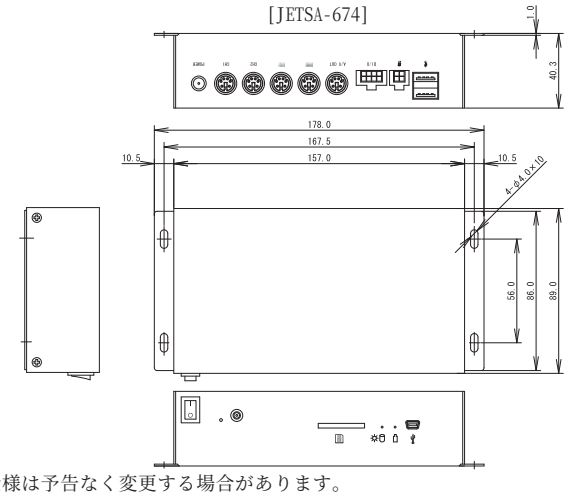
	30fps	25fps	20fps	15fps	10fps	5fps
1ch	23時間	27時間	34時間	46時間	69時間	139時間
4ch	5.5時間	6.5時間	8.5時間	11時間	17時間	34時間

【外形寸法】(単位:mm)

[JETSA-671]



[JETSA-674]



※記載された商品名、社名等は各社の商標もしくは登録商標です。※カタログに記載の仕様は予告なく変更する場合があります。

【販売元】

株式会社 ジョブル

〒210-0013　神奈川県川崎市川崎区新川通5-10 金源ビル
TEL/044-244-3281(代)　FAX/044-244-3288
URL http://www.joble.co.jp　E-mail:info@joble.co.jp

お問い合わせ、お求めは・・・